

# Programat<sup>®</sup> CS2

Le four de glaçage et de cristallisation



Rapide et convivial.  
Pour IPS e.max<sup>®</sup> CAD.

**ivoclar**  
**vivadent**<sup>®</sup>  
passion vision innovation

# Le four qui s'ouvre sur un nouveau monde. Pour les cabinets dentaires.

## Innovant

Le nouveau Programat® CS2 a été conçu spécialement pour la mise en œuvre d'IPS e.max® CAD. Il rend les cuissons de glaçage et de cristallisation extrêmement faciles et rapides.

D'une utilisation simple et intuitive, Programat CS2 propose des programmes Ivoclar Vivadent préétablis et un processus de refroidissement contrôlé.



## ET PLUS ENCORE



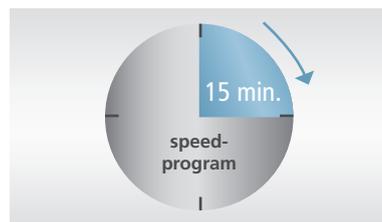
- Affichage en grand du temps de cuisson restant
- Protection contre les coupures électriques jusqu'à 10 secondes
- Technologie de moufle QTK2 avec plateau diffuseur de chaleur en SiC
- Choix des mélodies de notifications
- Plateau de refroidissement équipé de deux plateaux de cuisson



## Autres caractéristiques

### Programme Speed pour IPS e.max CAD

Grâce à ce programme, il est possible de cristalliser IPS e.max CAD encore plus rapidement. Cela rend le four encore plus économique.



### Four multifonction avec 20 programmes personnalisés

En plus des programmes Ivoclar Vivadent préétablis, Programat CS2 offre 20 programmes personnalisés parfaitement adaptés aux cuissons de glaçage et de correction, et aux cuissons des céramiques de stratification.



### Pinces de cuisson et leur support intégré

Les pinces de préhension permettent de placer et retirer facilement les objets de la chambre de cuisson. Elles se rangent aisément sur le support prévu.



### Technologie de vide avec réduction du bruit

Grâce à la nouvelle technologie de vide double valve, le niveau sonore de la pompe à vide est réduit au minimum. Une fois le niveau de vide atteint, la pompe du Programat CS2 s'arrête et maintient le vide.



### Ports LAN et USB

Le four peut être connecté à d'autres appareils tels qu'une imprimante, une clé USB ou un disque dur externe grâce aux interfaces LAN et USB. Les mises à jour du logiciel peuvent également être téléchargées par clé USB.



### Étalonnage de la température ATK2

Le calibrage entièrement automatique sur deux niveaux de température (ATK2) garantit une extrême précision de cuisson.



### Diagnostics à distance via e-mail

En cas de besoin d'une assistance technique, d'un simple clic, il est possible de générer un fichier de données de diagnostic, puis de l'envoyer par mail à l'un des centres de services qui le traitera immédiatement.



# Cuisson de glaçage et de cristallisation. D'un simple clic.



## Facilité d'utilisation

Programat CS2 se commande simplement à l'aide du large écran tactile couleur. Les fonctions principales s'exécutent à partir du clavier numérique.

## OSD avec indicateur de progression

L'"optical status display" (OSD) du Programat CS2 vous informe, par les différentes couleurs affichées, de l'état d'avancement du programme en cours. (Rouge = Chauffe, Vert = Prêt).

Programat CS2 dispose d'un choix de programmes parfaitement adaptés aux matériaux IPS e.max CAD. Le four est de plus doté d'un refroidissement contrôlé pour le processus de cristallisation.



L'affichage du compte à rebours indique le temps restant avant la fin du programme.

# Programat®

L'HISTOIRE D'UN SUCCÈS

Économique  
Efficace  
Tourné vers l'avenir



## Touche de mise en veille pour réduire la consommation d'énergie

Pour une utilisation responsable des énergies, Ivoclar Vivadent s'est fixé comme objectif de développer des équipements efficaces et économiques. Le Programat CS2 a donc été doté d'une fonction d'économie d'énergie. Cette technologie réduit la consommation d'énergie de 40% en mode veille. La réduction des dépenses énergétiques contribue à préserver l'environnement. Retrouvez le logo "Power Saving Technology" sur la face arrière de votre four.

### Économiser l'énergie, c'est facile

**Appuyez simplement sur la touche Power Saving :** Si le four n'est pas en cours d'utilisation, appuyez brièvement sur la touche Power Saving pour activer le mode économie d'énergie.

## Données techniques

<b>Alimentation</b>	100 V, 50 – 60 Hz 110 – 120 V, 50 – 60 Hz 200 – 240 V, 50 – 60 Hz variations de tension admises $\pm 10$ %
<b>Consommation d'énergie max.</b>	14 A à 100 V 12 A à 110 – 120 V 8,5 A à 200 – 240 V
<b>Données pompe à vide</b>	Consommation d'énergie max. : 250 W / courant de fuite max. 0.75 mA Vide final : < 50 mbar N'utiliser que des pompes testées
<b>Dimensions du four fermé</b>	Profondeur : 455 mm Largeur : 315 mm / 390 mm (avec le plateau de refroidissement) Hauteur : 315 mm
<b>Dimensions de la chambre de cuisson</b>	Diamètre : 90 mm Hauteur : 48 mm
<b>Température de cuisson max.</b>	1200 °C
<b>Poids</b>	Base : 15,6 kg



## Présentations

### Programat CS2

Cordon d'alimentation  
Tuyau de vide  
Plateau de refroidissement Programat  
Plateau de cuisson SiC Programat  
Plateau de cuisson kit 2 Programat  
Set de contrôle automatique de la température ATK2 (set de test)  
Fusibles de rechange  
Câble USB  
Clé USB Programat  
Chiffon pour le nettoyage de l'écran Programat  
Support de pinces de cuisson

## Accessoires recommandés

(non inclus dans la livraison)

Set de contrôle automatique de la température2 (ATK2)  
Pompe à vide VP3 easy ou VP4



VP3 easy



VP4



## Prothèse fixée

Programat® fait partie de la gamme de produits pour prothèses fixées. Les produits de cette catégorie couvrent l'ensemble de la procédure de réalisation des prothèses fixées, des provisoires à l'entretien des prothèses. Ces produits sont coordonnés les uns aux autres de manière optimale et permettent une mise en œuvre et une application réussies.



### PRODUITS COMPLÉMENTAIRES :

## IPS e.max® System

all ceramic – all you need



La solution complète pour toutes les indications

- Matériaux hautement esthétiques et hautement résistants pour la technique de pressée et la CFAO
- Céramiques au disilicate de lithium (LS<sub>2</sub>) et zircons (ZrO<sub>2</sub>) pour les restaurations dentaires, des facettes pelliculaires aux bridges longue portée
- Flexibilité de solidarisation : collage, collage auto-adhésif, scellement

## Multilink® Automix

Système de collage



Une adhésion forte, une performance durable

- Adhésion forte – en mode dual ou autopolymérisant
- Universel – indiqué pour le tout céramique comme pour le métal
- Cliniquement éprouvé – nombreuses études à long terme

**Vous souhaitez en savoir plus sur les produits de la gamme „Prothèse Fixée“ ? Contactez simplement votre interlocuteur Ivoclar Vivadent ou visitez notre site internet [www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)**

Les produits IPS e.max® et Multilink® font partie du Dispositif médical Classe IIA/CE0123 TÜV SÜD. Le produit Cervitec® fait partie du Dispositif médical Classe III/CE0123 TÜV SÜD. Nous vous invitons à lire attentivement les instructions d'utilisation. Produits non remboursés par les organismes de santé.

Ivoclar Vivadent SAS  
B.P. 118  
F-74410 Saint-Jorioz  
France  
Tel. +33 450 88 64 00  
Fax +33 450 68 91 52  
[www.ivoclarvivadent.fr](http://www.ivoclarvivadent.fr)

© Ivoclar Vivadent AG, Schaan/Liechtenstein  
fr/2013-09-12

**ivoclar**  
**vivadent**  
passion vision innovation